### (12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

## (19) Organización Mundial de la Propiedad Intelectual

Oficina internacional



# 

(43) Fecha de publicación internacional 21 de Julio de 2005 (21.07.2005)

**PCT** 

# (10) Número de Publicación Internacional WO 2005/066917 A1

- (51) Clasificación Internacional de Patentes<sup>7</sup>: G09B 5/06
- (21) Número de la solicitud internacional:
  PCT/ES2005/000007
- (22) Fecha de presentación internacional:
  7 de Enero de 2005 (07.01.2005)
- (25) Idioma de presentación:

español

(26) Idioma de publicación:

español

- (30) Datos relativos a la prioridad:
  P200400031 8 de Enero de 2004 (08.01.2004) ES
- (71) Solicitante e
- (72) Inventor: PALACIOS, Angel [ES/ES]; C/Méndez Álvaro 77, portal 4, piso4°B, E-28045 Madrid (ES).
- (81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección nacional admisible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY,

BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Estados designados (a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección regional admisible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Publicada:

— con informe de búsqueda internacional

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.

- (54) Title: METHOD, SYSTEM, PROGRAM AND DATA SET WHICH ARE INTENDED TO FACILITATE LANGUAGE LEARNING THROUGH LEARNING AND COMPREHENSION OF PHONETICS AND PHONOLOGY
- (54) Título: PROCEDIMIENTO, SISTEMA, PROGRAMA Y CONJUNTO DE DATOS PARA FACILITAR EL APRENDIZAJE DE LENGUAS MEDIANTE EL APRENDIZAJE Y LA COMPRENSIÓN DE LA FONÉTICA Y DE LA FONOLOGÍA
- (57) Abstract: The invention is intended to facilitate language learning by facilitating the learning of phonology and phonetics in general and, in particular, prosody. For said purpose, the pupil is trained to better perceive the rhythm and metric structure of the target language. The aforementioned training consists in listening to determined auditory playbacks using facilitating means which enable the pupil to better identify the prosodic features of the target language and to develop his/her capacity to identify same.
- (57) Resumen: La presente invención se dirige a facilitar el aprendizaje de lenguas, para lo que facilita el aprendizaje de la fonología y la fonética en general, y de la prosodia en particular. Para ello, se entrena al aprendiz a percibir mejor el ritmo y la estructura métrica de la lengua objetivo. Dicho entrenamiento consiste en la escucha de determinadas reproducciones auditivas con la ayuda de ciertos medios facilitadores que permitirán que el aprendiz identifique mejor los rasgos prosódicos de la lengua objetivo y desarrolle su capacidad de realizar dicha identificación.

O 2005/066917 A1